

## Classic dual-alarm projection clock Model: RM308P / RM308PA / RM308PU / RA308PH **USER MANUAL**

## OVERVIEW

## FRONT VIEW



- SNOOZE / LIGHT: activate snooze alarm; activate backlight
- : signal reception indicator main unit batteries low / no battery 3.
- PM: indicate PM
- 5. ((•)): alarm time is displayed
- Alarm time / calendar
- MODE: change settings / display
- ((•)): view alarm status; set alarm; change to alarm / calendar display
- ON OFF: activate / deactivate alarm function
- 10. / V: increase / decrease values of the selected setting; enable / disable clock reception signal
- 11. Projector: project time / alarm status
- 12. Clock with seconds / weekday
- 13. Time zone offset
- 14. Alarm 1, 2 is ON

## REAR VIEW



- FOCUS: focus the projected image
- RESET: reset unit to default settings
- PROJECTION ON/OFF: enable / disable continuous 3.
- AC adaptor socket

## **BOTTOM VIEW**



1. Battery compartment

## **GETTING STARTED**

## 2 x UM-4 (AAA) batteries

- Remove the battery compartment cover
- Insert the batteries, matching the polarities (+/ -). Press **RESET** after each battery change.



MEANING
Battery is low in power
No battery installed - only AC adaptor

# 1 x adaptor

Alternatively, use the adaptor supplied to power the unit. For continuous use of projector, adaptor must be installed.

Make sure the adapter is not obstructed and is easily accessible to the unit.

**NOTE** The main unit and adaptor should not be exposed to wet conditions. No objects filled with liquid, such as vases, should be placed on the main unit and adaptor.

To completely disconnect from power, the adaptor should be disconnected from the mains.

# CLOCK

## **CLOCK RECEPTION**

This product is designed to synchronize its clock automatically with a clock signal.

## RM308P

EU: DCF-77 signal: within 1500 km (932 miles) of Frankfurt, Germany

## RM308PA:

US: WWVB-60 signal: within 3200km (2000 miles) of Fort Collins Colorado.

RM308PU:

• UK: MSF-60 signal: within 1500 km (932 miles) of Anthorn, England.

## To enable / disable signal reception:

Press and hold to enable or to disable signal

NOTE Reception takes 2-10 minutes. If the signal is weak, it can take up to 24 hours to get a valid signal.

Clock signal reception indicator:

Strong signal	Weak / No signal
<b>©</b>	ن ن

If signal reception is unsuccessful, place your unit next to a window, press and hold to force another signal search.

To set the clock manually, disable the clock signal reception first.

- 1 Press and hold MODE to enter
- 2. Press MODE to toggle between displays
- Press or to increase / decrease values of the 3. selected setting.
- Press MODE to confirm.

The settings order is: time zone offset, 12/24 hr format, hour, minute, year, month-day / day-month, month, day and language.

Time zone offset sets the clock +/- 23 hours from the received clock signal time. If you have deactivated the clock signal reception, do not set a value for time zone.

NOTE If you enter +1 in the time zone setting, this will give you your regional time plus 1 hour.

If you are in the US (RM308PA only) set the clock to:

PA for Pacific time MO for Mountain time CE for Central time EA for Eastern time

NOTE The language options are English (E), German (D), French (F), Italian (I), and Spanish (S).

## ALARM

- Press **ALARM** to toggle between Alarm 1 / 2. 1.
- Press and hold ALARM to enter alarm setting
- Press / V to set hour / minute
- Press ALARM or MODE to confirm 4.

1 / 2 indicates alarm is ON

To activate / deactivate alarm 1 and / or 2:

- Press to select Alarm 1 or 2.
- 2. Press and hold

## To silence the alarm:

- Press SNOOZE / LIGHT to silence it for 8 minutes OR
- Press any other key to turn the alarm off and activate it again after 24 hours.

# To select display mode:

Press MODE to toggle between displays (alarm, calendar with seconds and calendar with weekday).

# PROJECTION

To activate projection / backlight:

Press SNOOZE / LIGHT.

# To activate / deactivate continuous projection:

Slide PROJECTION switch to ON/OFF when adaptor is

## To flip image 180° (while image is projected):

Within 5 seconds of pressing SNOOZE / LIGHT, press SNOOZE / LIGHT again.

# To focus image

Turn FOCUS wheel

NOTE If projection is illuminated, do not look directly into

# RESET

Press RESET to return to the default settings

## PRECAUTIONS

- Do not subject the unit to excessive force, shock, dust, temperature or humidity.
- Do not cover the ventilation holes with any items such as newspapers, curtains etc.
- Do not immerse the unit in water. If you spill liquid over it, dry it immediately with a soft, lint-free cloth. Do not clean the unit with abrasive or corrosive
- materials. Do not tamper with the unit's internal components. This invalidates the warranty.
- Only use fresh batteries. Do not mix new and old
- Images shown in this manual may differ from the actual
- When disposing of this product, ensure it is collected separately for special treatment and not as normal household waste. Placement of this product on certain types of wood

compartment before first use. NOTE The technical specifications for this product and the contents of the user manual are subject to change without

**NOTE** Features and accessories will not be available in all countries. For more information, please contact your local retailer.

may result in damage to its finish for which Oregon

Scientific will not be responsible. Consult the furniture

The contents of this manual may not be reproduced

Do not dispose old batteries as unsorted municipal

waste. Collection of such waste separately for special treatment is necessary.

Please note that some units are equipped with a battery safety strip. Remove the strip from the battery

manufacturer's care instructions for information

without the permission of the manufacturer

SPECIFICATIONS		
TYPE	DESCRIPTION	
LxWxH	145 x 94 x 40 mm (5.7 x 3.7 x 1.6 in)	
Weight	157 g ( 5.5 oz) without battery	
Power	AC/DC 4.5V adaptor	

# ABOUT OREGON SCIENTIFIC

notice

Visit our website (<a href="www.oregonscientific.com">www.oregonscientific.com</a>) to learn mor about Oregon Scientific products.

If you're in the US and would like to contact our Customer Care department directly, please visit: www2.oregonscientific. com/service/support.asp

For international inquiries, please visit: www2.oregonscientific. com/about/international.asp

# EU-DECLARATION OF CONFORMITY

Hereby, Oregon Scientific, declares that this Classic dual-alarm projection clock (model: RM308P / RM308PA / RM308PU / RA308PH) is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC. A copy of the signed and dated Declaration of Conformity is available on request via our Oregon Scientific Customer Service









COUNTRIES RTTE APPROVAL COMPLIED

All EU countries, Switzerland CH and Norway (N)

## FCC STATEMENT

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

**WARNING** Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

**NOTE** This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation.

This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna Increase the separation between the equipment and
- receiver Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio / TV technician for help.

The following information is not to be used as contact for support or sales. Please call our customer service number (listed on our website at www.oregonscientific.com), or on the warranty card for this product) for all inquiries instead.

## W٩

Oregon Scientific, Inc. 19861 SW 95<sup>th</sup> Ave.,Tualatin, Oregon 97062 USA Name Address:

Telephone No.: 1-800-853-8883 declare that the product

RM308P / RM308PA / RM308PU / Product No.:

RA308PH Classic dual-alarm projection clock Product Name: Manufacturer: IDT Technology Limited Address:

Block C, 9/F, Kaiser Estate Phase 1, 41 Man Yue St., Hung Hom, Kowloon, Hong Kong

is in conformity with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: 1) This device may not cause harmful interference. 2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

# Reloj proyector clásico con alarma

## Modelo: RM308P / RM308PA / RM308PU / RA308PH

## MANUAL DE USUARIO

## RESUMEN



- REPETICIÓN DE ALARMA / LUZ: activar repetición de alarma; activar iluminación
- : indicador de recepción de señal
- : las pilas de la unidad principal están casi gastadas no queda pila
- PM: indica PM
- ((•)): se muestra la hora de la alarma
- Hora de la alarma / calendario
- MODE: cambiar configuración / pantalla
- ((•)): ver estado de la alarma, entrar en alarma / pantalla de calendario
- ON OFF: activa / desactiva la función de alarma
- 11. Proyector: Proyecta la hora y el estado de la alarma
- 12. Reloi con segundos / día de la semana
- 13. Configuración de husos horarios
- 14. Alarma 1/2 activada



- FOCUS: enfoca la imagen proyectada
- RESET: la unidad vuelve a los aiustes predeterminados
- PROYECCIÓN ON / OFF: activar / desactivar proyección 3.
- Toma del adaptador CA



1. Compartimento para las pilas

# CÓMO EMPEZAR

## 2 pilas UM-4 (AAA)

# Para introducir las pilas:

- Retire la cubierta del compartimento para pilas.
- Introduzca las pilas haciendo coincidir la polaridad (+/-).
- Pulse RESET cada vez que cambie las pilas

SIGNIFICADO
La pila está casi gastada
No lleva pila, sólo adaptador de CA

## 1 adaptador

También puede utilizar el adaptador suministrado para alimentar la unidad. Si desea utilizar la función de provección / retroiluminación de manera continuada, deberá instalar el adaptador

Asegúrese de que el adaptador no tenga obstáculos y de que sea accesible para la unidad.

**NOTA** La unidad principal y el adaptador no deberían estar en entornos húmedos. No coloque ningún objeto lleno de líquido (como por ejemplo un jarrón) encima de la unidad principal ni del adaptador

Para desconectar completamente la entrada de energía

## RELOJ

una señal válida.

Este producto ha sido diseñado para sincronizar áticamente su reloj con una señal de reloj

RM308P: UE: señal DCF-77: a 1 500 km (932 millas) de Frankfurt, Alemania.

RM308PA: EEUU: Señal WWVB-60: a 3 200 km (2 000 millas) de Fort Collins, Colorado. Configure el reloj para elegir la zona horaria (Pacífico, Montaña, Central u Oriental).

RM308PU: Reino Unido: señal MSF-60: a 1 500 km (932 millas) de Anthorn, Inglaterra.

## Para activar / desactivar la recepción de señal del reloj: Pulse 🔨 y manténgalo pulsado para activar o 💙 desactivar

la recepción de señal del reloj. **NOTA** La recepción tarda entre 2 y 10 minutos. Si la señal de radio es débil, puede tardarse hasta 24 horas en conseguir

Recepción del indicador de la señal del reloj:

SEÑAL FUERTE	SEÑAL DÉBIL / SIN SEÑAL
0	<u>ن</u>

Si no se encuentra señal, coloque la unidad cerca de una ventana, pulse y manténgalo pulsado para forzar una búsqueda de señal

## AJUSTE MANUAL DEL RELOJ

Para configurar manualmente el reloj, primero deberá desactivar la señal de recepción del reloj.

- Púlselo MODE y manténgalo pulsado para acceder al
- Pulse MODE para pasar de una pantalla a otra
- Pulse \Lambda o 💙 para subir / bajar los valores del ajuste 3.
- Pulse MODE para confirmar.

La secuencia de configuración es: huso horario, formato de 12 ó 24 horas, hora, minuto, año, mes-día / día-mes, mes,

La zona horaria ajusta el reloj a +/- 23 horas de la hora recibida por la señal del reloj. Si ha desactivado la recepción de señal del reloj, no ajuste un valor para la zona horaria.

NOTA Si introduce +1 en el ajuste de huso horario, le indicará su hora actual más una hora. Si está en los EEUU (RM308PA), configure el reloj tal y como se indica a continuación:

PA para hora del Pacífico MO para hora de de Montaña CE para hora Central EA para hora del Este

**NOTA** Las opciones de idioma son inglés (E), alemán (D), francés (F), italiano (I) y español (S).

## Para configurar la alarma:

- Pulse ALARM para alternar entre la alarma 1 v la 2
- Pulse ALARM y manténgalo pulsado para introducir el ajuste de la alarma.
- Pulse para configurar hora / minuto.
- Pulse ALARM o MODE para confirmar

1, 2 indica que la alarma está activada.

Para activar o desactivar la alarma 1 y/o 2:

- Pulse para seleccionar la alarma 1 o 2.
- Pulse **a** y manténgalo pulsado.

## Para silenciar la alarma

Pulse SNOOZE / LIGHT para silenciarla durante 8

## O bien

Pulse cualquier tecla para silenciar la alarma y que se active de nuevo pasadas 24 horas.

# Cómo seleccionar el modo de pantalla:

Pulse MODE para alternar entre pantallas (alarma, calendario con segundos y calendario con día de la semana)

Para activar la proyección / iluminación de pantalla:

Pulse SNOOZE / LIGHT (REPETICIÓN DE ALARMA /

## Para activar / desactivar la proyección continua:

Deslice el interruptor de **PROYECCIÓN** cuando el adaptador esté conectado.

Cómo dar la vuelta 180° a la imagen (durante la proyección):

En los cinco segundos siguientes a pulsar SNOOZE / LIGHT (REPETICIÓN DE ALARMA / LUZ), púlselo de nuevo.

# Para enfocar la imagen: Haga girar la rueda FOCUS.

NOTA Si la proyección está iluminada, no mire directamente interior del proyector.

# RESTABLECER

Pulse RESET para volver a la configuración predeterminada

## PRECAUCIÓN

- No exponga el producto a fuerza extrema, descargas polvo, fluctuaciones de temperatura o humedad.
- No cubra los orificios de ventilación con objetos como periódicos, cortinas, etc.
- No sumerja el dispositivo en agua. Si se vertiera líquido en la unidad, límpiela con un paño suave y sin electricidad estática.
- No limpie la unidad con materiales abrasivos o corrosivos.

- No manipule los componentes internos. De hacerlo se invalidaría la garantía
- Use siempre pilas nuevas. No mezcle pilas viejas con pilas nuevas.
- Las imágenes de esta guía para el usuario pueden ser
- distintas al producto en sí. Cuando elimine este producto, asegúrese de que no
- vaya a parar a la basura general, sino separadal para recibir un tratamiento especial. La colocación de este producto encima de ciertos tipos de madera puede provocar daños a sus acabados. Oregon Scientific no se responsabilizará de dichos
- daños. Consulte las instrucciones de cuidado del fabricante para obtener más información Los contenidos de este manual no pueden reproducirse sin permiso del fabricante.
- No elimine las pilas gastadas con la basura normal. Es necesario desecharlas separadamente para poder tratarlas.
- Tenga en cuenta que algunas unidades disponen de una cinta de seguridad para las pilas. Retire la cinta de compartimento para pilas antes de usarlo por primera

NOTA La ficha técnica de este producto y los contenidos de este manual de usuario pueden experimentar cambios sin previo aviso.

NOTA No todas las funciones y accesorios estarán disponibles en todos los países. Sírvase ponerse en contacto con su distribuidor local si desea más información

## FICHA TÉCNICA TIPO DESCRIPCIÓN LXAXA 145 x 94 x 40 mm (5.7 x 3.7 x 1.6 pulgadas) Peso 157 g (5,5 oz) sin pilas Alimentación Adaptador AC/CC de 4.5V 2 pilas UM-4 (AAA) de 1,5V

## SOBRE OREGON SCIENTIFIC

Visite nuestra página web (<u>www.oregonscientific.com</u>) para conocer más sobre los productos de Oregon Scientific.

Si está en EE.UU y quiere contactar directamente con nuestro Departamento de Atención al Cliente, por favor visite www2. oregonscientific.com/service/support.asp

Si está en España y quiere contactar directamente nuestro Departamento de Atención al Cliente, por favor visite www.oregonscientific.es o llame al 902 338 368.

Para consultas internacionales, por favor visite www2. oregonscientific.com/about/international.asp

## EU – DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

Por medio de la presente Oregon Scientific declara que el Reloj proyector clásico con alarma dual (modelo: RM308P / RM308PA / RM308PU / RA308PH) cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE. Tiene a su disposición una copia firmada y sellada de la Declaración de Conformidad, solicítela al Departamento de Atención al Cliente de Oregon













y Noruega N

PAÍSES BAJO LA DIRECTIVA RTTE Todos los países de la UE, Suiza CH

## Klassische Projektionsuhr mit Dual-Alarm

# Modell: RM308P / RM308PA / RM308PU / RA308PH

## **BEDIENUNGSANLEITUNG**

## ÜBERSICHT



- 1. SNOOZE / LIGHT: Schlummeralarm aktivieren: Hintergrundbeleuchtung aktivieren
- : Indikator für Signalempfang
- 3. : Batterien der Basiseinheit sind schwach / kein
- PM: Vor- und Nachmittag (AM / PM) anzeigen
- (( )): Alarmzeit wird angezeigt
- Alarmzeit / Kalender
- MODE: Einstellungen / Anzeige ändern
- ((•)): Alarmstatus anzeigen; Alarm einstellen; auf 8. n- / Kalenderanzeige ändern
- ON OFF: Alarmfunktion aktivieren / deaktivieren
- ★ / Y: Werte der gewählten Einstellung erhöhen / verringern; Zeitempfangssignal aktivieren / deaktivieren
- 11. Projektor: Uhrzeit / Alarmstatus projizieren
- 12. Uhrzeit mit Sekunden / Wochentag
- Zeitzonenausgleich
- 14. Alarm 1 / 2 ist aktiviert (ON)

## RÜCKANSICHT



- FOCUS: Projiziertes Bild scharfstellen
- RESET: Gerät auf Standardeinstellungen zurücksetzen
- PROJECTION ON/OFF: Dauerprojektion aktivieren / deaktivieren
- Anschluss für Netzadapter

## UNTERE ANSICHT



1. Batteriefach

# ERSTE SCHRITTE

## 2 x Batterien UM-4 (AAA)

So legen Sie die Batterien ein:

- Entfernen Sie die Abdeckung des Batteriefachs.
- Legen Sie die Batterien ein und achten Sie auf die Übereinstimmung der Polaritäten (+/-). 2.
- 3. Drücken Sie nach jedem Batteriewechsel auf RESET.



# BEDEUTUNG

Die Ladung der Batterie ist niedrig Keine Batterie installiert – nur Netzadapter

# 1 x Netzadapter

Benutzen Sie für den Betrieb des Geräts wahlweise den mitgelieferten Netzadapter. Für die dauerhafte Verwendung ojektor / Hintergrundbeleuchtung muss der Netzdapter angeschlossen sein.

Stellen Sie sicher, dass der Netzadapter nicht blockiert und für das Gerät leicht zugänglich ist.

HINWEIS Die Basiseinheit und der Netzadapter dürfen keinen feuchten Bedingungen ausgesetzt werden. Es dürfen keine mit Flüssigkeit gefüllte Objekte, wie Blumenvasen, auf Basiseinheit oder Netzadapter gestellt werden.

Um das Gerät vollständig vom Netz zu trennen, ziehen Sie den Stecker des Netzadapters aus der Steckdose

## FUNKUHR

Dieses Produkt synchronisiert seine Uhr automatisch mit

RM308P: EU: DCF-77-Signal: innerhalb von 1500 km von Frankfurt, Deutschland,

RM308PA: USA: Signal WWVB-60: innerhalb von 3200km von Fort Collins, Colorado. Wählen Sie die Zeitzone der Uhr manuell aus (Pacific, Mountain, Central oder Eastern).

RM308PU: UK: MSF-60-Signal: innerhalb von 1500 km von

So aktivieren / deaktivieren Sie den Zeitsignalempfang: Halten Sie A gedrückt, um den Zeitsignalempfang zu aktivieren, oder VOL-, um ihn zu deaktivieren.

HINWEIS Der Empfang nimmt etwa 2-10 Minuten in Anspruch. Wenn das Signal schwach ist, kann es bis zu 24 Stunden dauern, bis ein gültiges Signal empfangen wird.

## Indikator für Zeitsignalempfang:

STARKES SIGNAL	SCHWACHES / KEIN SIGNAL
6	<u>ن</u>

Wenn der Signalempfang nicht erfolgreich ist, platzieren Sie Ihr Gerät in die Nähe eines Fensters und halten Sie Agedrückt, um eine neuerliche Signalsuche zu veranlassen.

Um die Uhr manuell einzustellen, müssen Sie zuerst den Zeitsignalempfang deaktivieren.

- Halten Sie MODE gedrückt, um die Einstellungen aufzurufen.
- Drücken Sie auf MODE, um zwischen den Anzeigearten umzuschalten.
- Drücken Sie auf 🖍 oder 🧡, um die Werte der gewählten Einstellung zu erhöhen / zu verringern.
- Drücken Sie zur Bestätigung auf **MODE**.

Die Reihenfolge der Einstellungen lautet: Zeitzonenausgleich, 12-/24-Stundenformat, Stunde, Minute, Jahr, Monat-Tag / Tag-Monat, Monat, Tag und Sprache.

Der Zeitzonenausgleich stellt die Uhr auf bis zu +/- 23 Stunden von der empfangenen Signalzeit ein. Wenn Sie den Zeitsignalempfang deaktiviert haben, dürfen Sie keinen Wert für die Zeitzone einstellen.

HINWEIS Wenn Sie +1 in der Einstellung des Zeitausgleichs eingeben, ergibt dies Ihre Ortszeit zuzüglich 1 Stunde. Sie sich in den USA befinden (RM308PA), stellen Sie die Uhr wie folgt ein:

MO für Mountain Time PA für Pacific Time CE für Central Time EA für Eastern Time

HINWEIS Die Sprachoptionen sind Englisch (E), Deutsch (D), Französisch (F), Italienisch (I) und Spanisch (S)

## ALARM

## So stellen Sie den Alarm ein:

- Drücken Sie auf **ALARM**, um zwischen Alarm 1 / 2 umzuschalten
- Halten Sie ALARM gedrückt, um die Alarmeinstellung aufzurufen.
- Drücken Sie auf \Lambda / 🗸, um Stunde / Minute einzustellen.
- Drücken Sie zur Bestätigung auf ALARM oder MODE. 1 gibt an, dass der Alarm aktiviert ist (ON).

So aktivieren / deaktivieren Sie Alarm 1 und / oder 2:

- Drücken Sie auf , um Alarm 1 oder 2 auszuwählen.
- Halten Sie agedrückt.

# So schalten Sie den Alarm stumm:

Drücken Sie auf SNOOZE / LIGHT, um den Alarm 8 Minuten lang stummzuschalten

## ODER

Drücken Sie eine beliebige andere Taste, um den Alarm auszuschalten und ihn nach 24 Stunden erneut zu aktivieren.

So wählen Sie den Anzeigemodus aus: Drücken Sie auf MODE, um zwischen den Anzeigearten zu wechseln (Alarm, Kalendar mit Sekunden, und Kalender mit Wochentag).

## PROJEKTION

So aktivieren Sie die Projektion / Hintergrundbeleuchtung:

- Drücken Sie auf SNOOZE / LIGHT.
- So aktivieren / deaktivieren Sie die Dauerprojektion Verschieben Sie den Schalter PROJECTION bei
- angeschlossenem Netzadapter.
- So drehen Sie das Bild um 180 ° (bei projiziertem Bild):
   Drücken Sie innerhalb von 5 Sekunden, nachdem Sie
- SNOOZE / LIGHT gedrückt haben, erneut auf SNOOZE LIGHT

# So verstellen Sie die Schärfe des Bildes: Drehen Sie das FOCUS-Rad.

HINWEIS Schauen Sie nicht direkt in den Projektor, wenn die Projektion beleuchtet ist.

Drücken Sie auf RESET, um das Gerät auf die Standardeinstellungen zurückzusetzen.

# VORSICHTSMASSNAHMEN

Setzen Sie das Gerät keiner extremen Gewalteinwirkung und keinen Stößen aus, und halten Sie es übermäßigem Staub, Hitze oder Feuchtigkeit fern.

- dürfen die Belüftungsöffnungen nicht mit Gegenständen abdecken, wie z.B. Zeitungen, Vorhänge, usw
- Tauchen Sie das Gerät niemals in Wasser, Falls Sie eine Flüssigkeit über das Gerät verschütten, trocknen Sie es sofort mit einem weichen, faserfreien Tuch.
- Reinigen Sie das Gerät keinesfalls mit scheuernden oder ätzenden Mitteln.
- Machen Sie sich nicht an den internen Komponenten des Geräts zu schaffen, da dies zu einem Verlust der Garantie führen kann
- Verwenden Sie nur neue Batterien. Verwenden Sie keinesfalls neue und alte Batterien gemeinsam
- Die in dieser Anleitung dargestellten Abbildungen können sich vom Original unterscheiden.
- Entsorgen Sie das Produkt nicht im allgemeinen Hausmüll, sondern ausschließlich in den dafür vorgesehenen, kommunalen Sammelstellen, die Sie bei Ihrer Gemeinde erfragen können.
- Wenn dieses Produkt auf bestimmte Holzflächen gestellt wird, kann die Oberfläche beschädigt werden. Öregon Scientific ist nicht haftbar für solche Beschädigungen. Entsprechende Hinweise entnehmen Sie bitte der Pflegeanleitung Ihres Möbelherstellers
- Der Inhalt dieser Anleitung darf ohne Genehmigung des Herstellers nicht vervielfältigt werden.
- Verbrauchte Batterien gehören nicht in den Hausmüll. Bitte geben Sie sie bei einer Sammelstelle für Altbatterien bzw. Sondermüll ab.
- Bitte beachten Sie, dass manche Geräte mit einem Batterieunterbrechungsstreifen bestückt sind. Vor dem ersten Gebrauch müssen Sie den Streifen aus dem Batteriefach ziehen.

**HINWEIS** Die technischen Daten für dieses Produkt und der Inhalt der Bedienungsanleitung können ohne Benachrichtigung geändert werden.

HINWEIS Eigenschaften und Zubehör nicht in allen Ländern Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem verfügbar. Weitere I Fachhändler vor Ort.

# TECHNISCHE DATEN

TYP	BESCHREIBUNG
Abmessungen (L x B x H)	145 x 94 x 40 mm
Gewicht	157 g (ohne Batterie)
Stromversorgung	AC/DC-Netzadapter 4,5V 2 Batterien UM-4 (AAA) 1,5V

## ÜBER OREGON SCIENTIFIC

Besuchen Sie unsere Website <u>www.oregonscientific.de</u> und erfahren Sie mehr über unsere Oregon Scientific-Produkte. Auf der Website finden Sie auch Informationen, wie Sie im Bedarfsfall unseren Kundendienst erreichen und Daten herunterladen können.

Für internationale Anfragen besuchen Sie bitte unsere

www2.oregonscientific.com/about/international.asp

# EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Hiermit erklärt Oregon Scientific, dass die Klassische Projektionsuhr mit Dual-Alarm (Modell: RM308P / RM308PA/ RM308PU/RA308PH) mit den grundlegenden Anforderunge und anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 1999/ EG übereinstimmt. Eine Kopie der unterschriebenen und mit Datum versehenen Konformitätserklärung erhalten Sie auf Anfrage über unseren Oregon Scientific Kundendienst.









und Norwegen N

Alle Länder der EU, Schweiz CH



# Réveil projecteur à double alarme Modèle: RM308P / RM308PA / RM308PU / RA308PH

## MANUEL DE L'UTILISATEUR

## VUE D'ENSEMBLE



- SNOOZE / LIGHT (Rappel d'alarme): active le rappel d'alarme et le rétro-éclairage
- : indicateur de réception du signal
- les piles de l'appareil principal sont faibles / aucune pile
- PM: indique PM
- ((•)): heure de l'alarme affichée
- Heure de l'alarme / calendrier
- MODE: modifie les réglages / l'affichage
- ((•)): permet d'afficher le statut de l'alarme ; de régler 8. l'alarme; d'alterner entre l'affichage de l'alarme /
- ON OFF: permet d'activer / désactiver l'alarme
- . augmente / diminue les valeurs du réglage 10. sélectionné ; active / désactive le signal de réception de
- 11. Projecteur: projette l'heure et le statut de l'alarme
- 12. Horloge avec affichage des secondes / jours de la
- 13 Fuseau horaire
- 14. Alarme 1/2 activée

## FACE ARRIERE



- FOCUS: mise au point de l'image projetée
- RESET (REINITIALISER): réinitialise l'appareil aux 2.
- PROJECTION ON/OFF: active / désactive la projection
- Prise adaptateur CA

## VUE DU BAS



Compartiment des piles

# POUR COMMENCER

## 2 piles UM-4 (AAA)

# Pour insérer les piles :

- Retirez le couvercle du compartiment des piles.
- Insérez les piles, en respectant les polarités (+/-).
- Appuyez sur **RESET (REINITIALISER)** après chaque changement de pile.

SIGNIFICATION
L'alimentation de la pile est faible
Aucune pile n'est installée - seul l'adaptateur CA est branché

## 1 adaptateur

Vous pouvez également utiliser l'adaptateur fourni pour alimenter l'appareil. Si vous désirez utiliser continuellement le projecteur et le rétro éclairage, branchez l'adaptateur

Assurez-vous que l'adaptateur ne soit pas obstrué et qu'il soit facilement accessible à l'appareil.

REMARQUE N'exposez ni l'adaptateur ni l'appareil principal à l'humidité. Ne placez aucun récipient rempli d' les vases sur l'appareil principal ou l'adaptateur.

Pour être entièrement déconnecté de l'alimentation électrique l'adaptateur doit être débranché de la prise électrique

## HORLOGE

## RÉCEPTION DE L'HORLOGE

Ce produit est conçu pour synchroniser automatiquement l'horloge avec le signal de réception

RM308P: Union européenne : Signal DCF-77 dans un rayon de 1 500 km (932 miles) depuis Frankfort, Allemagne.

RM308PA: États-Unis: Signal WWVB-60 : dans un rayon de 3 200 km (2 000 miles) de Fort Collins, Colorado. Régler l'heure manuallement pour choisir la zone horaire (Pacific, Mountain, Central ou Eastern).

RM308PU: Royaume-Uni : Signal MSF-60 : dans un rayon de 1 500 Km (932 miles) de Anthorn, Angleterre.

Pour activer / désactiver le signal de réception de l'horloge :

Appuyez et maintenez ▲ pour activer, ou ✔ pour désactiver le signal de réception de l'horloge.

**REMARQUE** La réception prend de 2 à 10 minutes. Si le signal est faible, 24 heures peuvent être nécessaires pour obtenir un signal valide.

Indicateur de réception du signal de l'horloge :

SIGNAL FORT	SIGNAL FAIBLE / AUCUN SIGNAL
0	S

Si la réception échoue, positionnez votre appareil à proximité d'une fenêtre, appuyez et maintenez A pour forcer la recherche de signal

Pour régler manuellement l'horloge, vous devez, tout d'abord, désactiver la réception du signal

- Appuyez et maintenez la touche MODE pour entrer dans les réglages
- Appuyez sur MODE pour alterner entre
- Appuyez sur ou pour augmenter / diminuer les valeurs le réglage sélectionné.
- 4. Appuyez sur MODE pour confirmer

Les réglages s'effectuent dans l'ordre suivant : Fuseau horaire, format 12/24 heures, heure, minutes, année, format jour-mois/mois-jour, mois et langue.

La fonction de fuseau horaire règle l'horloge à +/- 23 heures de l'heure du signal reçu. Si vous avez désactivé la réception du signal de l'horloge, ne configurez pas de valeur pour le

**REMARQUE** Si vous entrez +1 dans le réglage du fuseau horaire, vous obtiendrez votre heure locale plus une heure. Si vous êtes aux Etats-Unis (modèle RM308PA) réglez l'horloge sur :

PA pour l'heure pacifique

MO pour l'heure des montages

CE pour l'heure centrale EA pour l'heure de la côte est

REMARQUE Les options de langue sont Anglais (E), Alemand (D), Français (F), Italien (I), et Espagnol (S).

Pour régler l'alarme

- Appuyez ALARM pour alterner entre l'alarme 1 / 2.
- Appuyez et maintenez la touche **ALARM** pour entrer dans le réglage de l'alarme.
- Appuyez sur 🔨 / 💙 pour régler l'heure / les minutes.
- Appuvez sur ALARM ou MODE pour confirmer.

1, 2 indique que l'alarme est activée.

## Pour activer / désactiver l'alarme 1 et/ou 2 :

- Appuyez sur pour sélectionner l'alarme 1 ou 2.
- Appuyez et maintenez le bouton

## Pour couper le son de l'alarme :

Appuyez sur SNOOZE / LIGHT, pour couper le son ndant 8 minutes

OU

Appuyez sur n'importe quelle touche pour éteindre l'alarme et pour qu'elle se déclenche 24 heures plus

Pour sélectionner le mode d'affichage : Appuyez sur MODE pour alterner entre les différents affichages (alarme, calendrier avec secondes et calendrier avec jour de la semaine).

# PROJECTION

Pour activer le rétro-éclairage Appuyez sur SNOOZE / LIGHT.

Pour activer / désactiver la projection continue

Appuyez sur l'interrupteur PROJECTION une fois l'adaptateur connecté

# Pour renverser l'image à 180° (en projection) :

Dans les 5 secondes après avoir appuyé sur SNOOZE / LIGHT, appuyez une nouvelle fois sur SNOOZE /

# Mettre au point l'image : Tournez la molette FOCUS.

REMARQUE Si la projection est activée, ne regardez pas directement dans le projecteur

# RÉINITIALISATION DU SYSTÈME

Appuyez sur RESET pour que l'appareil revienne aux

## PRÉCAUTIONS

- Ne pas soumettre le produit à une force excessive, au choc, à la poussière, aux changements de température ou à l'humidité
- Ne pas couvrir les trous de ventilation avec des journaux
- Ne pas immerger le produit dans l'eau. Si vous renversez du liquide sur l'appareil, séchez-le immédiatement avec un tissu doux.
- Ne pas nettoyer l'appareil avec des matériaux corrosifs ou abrasifs.
- Ne pas trafiquer les composants internes. Cela invalidera votre garantie.
- N'utilisez que des piles neuves. Ne pas mélanger des piles neuves et usagées.
- Les images de ce manuel peuvent différer de l'aspect réel du produit.
- Lorsque vous désirez vous débarrasser de ce produit. assurez-vous qu'il soit collecté séparément pour un traitement adapté.
- Le poser sur certaines surfaces en bois peut endommager la finition du meuble, et Oregon Scientific ne peut en être tenu responsable. Consultez les mises en garde du fabricant du meuble pour de plus amples informations.
- Le contenu du présent manuel ne peut être reproduit sans la permission du fabriquant.
- Ne pas jeter les piles usagées dans les containers municipaux non adaptés. Veuillez effectuer le tri de ces ordures pour un traitement adapté si nécessaire.
- Veuillez remarquer que certains appareils sont équipés d'une bande de sécurité. Retirez la bande du compartiment des piles avant la première utilisation.

**REMARQUE** Les caractéristiques techniques de ce produit et le contenu de ce manuel peuvent être soumis à modifications sans préavis.

**REMARQUE** Caractéristiques et accessoires ne seront pas valables pour tous les pays. Pour plus d'information, contacter le détaillant le plus proche.

## CARACTÉRISTIQUES

TYPE	DESCRIPTION
LxIxH	145 x 94 x 40 mm (5,7 x 3,7 x 1,6 pouces)
Poids	157 g (5,5 onces) sans les piles
Alimentation	adaptateur 4,5V et 2 piles UM-4 (AAA) 1,5V

## À PROPOS D'OREGON SCIENTIFIC

Pour plus d'informations sur les produits Oregon Scientific France, rendez-vous sur notre site <a href="www.oregonscientific.fr">www.oregonscientific.fr</a>

Si vous êtes aux Etats-Unis, vous pouvez contacter notre support consommateur directement : sur le site www2.oregonscientific.com/service/support.asp

Pour des renseignements internationaux, rendez vous sur le site: www2.oregonscientific.com/about/international.asp

# EUROPE – DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

Par la présente Oregon Scientific déclare que l'appareil Réveil projecteur à double alarme (modèle: RM308P / RM308PA / RM308PU / RA308PH) est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE. Une copie signée et datée de la déclaration de conformité est disponible sur demande auprès











PAYS CONCERNÉS RTT&E

Tous les pays Européens, la Suisse CH et la Norvège (N) Orologio radiocontrollato con proiezione dell'ora Modello: RM308P / RM308PA / RM308PU / RA308PH

**MANUALE PER L'UTENTE** 



- **SNOOZE** / LIGHT: consente di attivare la funzione snooze, e la retroilluminazione
- ( ): indica lo stato di ricezione del segnale orario
- : batterie dell'unità principale in esaurimento
- PM: indica il formato orario a 12 ore
- ((o)): indica che è visualizzata l'ora della sveglia
- Ora sveglia / calendario
- MODE: modifica le impostazioni e alterna le informazioni
- ((•)): consente di visualizzare lo stato della sveglia, di impostare la sveglia e di alternare la visualizzazione di sveglia e calendario
- ON OFF: consente di attivare/disattivare la sveglia
- ↑ ✓: aumenta / diminuisce i valori dell'impostazione selezionata; attiva / disattiva il segnale di ricezione dell'orologio
- 11. Proiettore: proietta l'ora e lo stato della sveglia
- 12. Orologio con secondi e giorno della settimana
- 13. Differenza di fuso orario
- 14. L'allarme 1 / 2 è attivo (ON)

# VISTA POSTERIORE



- FOCUS: consente di mettere a fuoco l'immagine
- RESET: ripristina le impostazioni dell'unità
- PROIEZIONE ON / OFF: attiva/disattiva la proiezione
- Ingresso adattatore AC



1. Vano batteria

# OPERAZIONI PERLIMINARI

# 2 batterie UM-4 (AAA)

## Inserimento delle batterie

- Togliere la copertura del vano batterie.
- Inserire le batterie, rispettando le polarità indicate (+/-).
- Premere RESET dopo ogni sostituzione di batteria



SIGNIFICATO
La batteria è in esaurimento
Nessuna batteria inserita – solo alimentatore
AC

## 1 alimentatore

In alternativa, utilizzare l'alimentatore in dotazione per alimentare l'unità. Per mantenere attiva la proiezione dell'ora e dello stato dell'allarme, l'alimentatore deve essere

Verificare che l'entrata per l'alimentatore non sia ostruita e sia

NOTA L'unità principale e l'alimentatore non devono essere esposti a umidità. Sull'unità principale e sull'alimentatore non devono essere appoggiati oggetti contenenti liquidi.

Per scollegare completamente dalla corrente, staccare l'alimentatore dalla presa.

## OROLOGIO

Questo prodotto è progettato per sincronizzare automaticamente il proprio orologio con un segnale orario

RM308P: EU: segnale DCF-77: entro 1500 km da Francoforte

RM308PA: SU: segnale WWVB-60: entro 3 200 km da Fort Collins, Colorado. Impostare l'orologio manualmente per selezionare il fuso orario (Pacific, Mountain, Central oppure

RM308PU: UK: segnale MSF-60: entro 1 500 km da Anthorn,

# Attivazione / disattivazione della ricezione del segnale: Per attivare la ricezione del segnale, tenere premuto , per disattivarla tenere premuto .

NOTA Per la ricezione sono necessari dai 2 ai 10 minuti. Se il segnale è debole, possono occorrere fino a 24 ore per riceverne uno valido.

Indicatore della ricezione del segnale orario:

SEGNALE	SEGNALE DEBOLE /
FORTE	NESSUN SEGNALE
0	<u>ن</u>

Se la ricezione fallisce, posizionare l'unità vicino a una finestra, tenere premuto A per forzare la ricerca di un segnale valido.

Per impostare l'ora manualmente, disattivare prima la ricezione del segnale di radiocontrollo

- Premere per alcuni secondi MODE.
- Premere MODE per visualizzare le informazioni da modificare.
- Premere \Lambda o 💙 per aumentare/diminuire I valori dell'impostazione selezionata.
- Premere MODE per confermare.

L'ordine di impostazione è: fuso orario, formato 12/24 ore, ora, minuti, anno, mese-giorno / giorno-mese, mese, giorno

La differenza di fuso orario imposta l'orologio a +/- 23 ore rispetto all'ora del segnale ricevuto. Se la ricezione del segnale orario è stata disattivata, non impostare nessun valore per il fuso orario.

NOTA Se si immette il valore +1 nell'impostazione relativa alla differenza di fuso orario, verrà visualizzata l'ora locale più un'ora. Se ci si trova negli Stati Uniti (solo per il modello RM308PA) impostare l'orologio come segue

PA per l'ora del Pacifico

MO per l'ora della zona delle montagne (Mountain)

CE per l'ora Centrale (Central)

EA per l'ora della Costa Orientale

NOTA Le opzioni della lingua sono inglese (E), tedesco (D), ancese (F), italiano (I) e spagnolo (S)

## ALLARME

# Per impostare l'allarme:

- Premere ALARM per selezionare l'allarme 1/2.
- 2. Premere per alcuni secondi ALARM per accedere alla impostazione dell'allarme.
- Premere ALARM o MODE per confermare.

1 2 indica che l'allarme è attivo (ON).

## Attivazione / disattivazione della sveglia 1 e /o 2:

- Premere per selezionare la sveglia 1 o la 2.
- Tenere premuto

# Per spegnere l'allarme:

Premere SNOOZE / LIGHT per disattivare l'allarme per

# OPPURE

Premere qualsiasi altro tasto per spegnere la sveglia e per attivarla nuovamente dopo 24 ore.

## Selezione della modalità di visualizzazione:

Premere MODE per alternare le visualizzazioni (sveglia, calendario con secondi e calendario con giorno della settimana).

## PROIEZIONE

Attivazione di proiezione e retroilluminazione:

Premere SNOOZE / LIGHT.

Per attivare/disattivare la proiezione continua:

Spostare l'interruttore PROJECTION quando l'adattatore è collegato.

Rotazione dell'immagine di 180° (durante la proiezione dell'immagine):

Dopo aver premuto SNOOZE / LIGHT per 5 secondi, premerlo nuovamente.

Per mettere a fuoco l'immagine: Ruotare il selettore FOCUS

NOTA Se la proiezione è attiva, non fissare direttamente

## RESET

Premere RESET per ripristinare le impostazioni predefinite

## PRECAUZIONI

- Non sottoporre il prodotto a forza eccessiva, urti, polvere, sbalzi eccessivi di temperatura o umidità
- Non otturare i fori di aerazione con oggetti come giornali

- Non immergere l'unità in acqua. Se si versa del liquido sul prodotto, asciugarlo immediatamente con un panno morbido e liscio.
- Non pulire l'unità con materiali abrasivi o corrosivi.
- Non manomettere i componenti interni. In questo modo si invalida la garanzia.
- Oregon Scientific declina ogni responsabilità per eventuali danni alle finiture causati dal posizionamento del prodotto su determinati tipi di legno. Consultare le istruzioni fornite dal fabbricante del mobile per ulteriori
- Le immagini del manuale possono differire dalla realtà.
- Il contenuto di questo manuale non può essere ristampato senza l'autorizzazione del fabbricante.
- Utilizzare solo batterie nuove. Non mescolare batterie nuove con batterie vecchie.
- Al momento dello smaltimento del prodotto, attenersi alla nota relativa in allegato.
- Non smaltire le batterie vecchie come rifiuto indifferenziato. È necessario che questo rifiuto venga smaltito mediante raccolta differenziata per essere trattato in modo idoneo.
- Alcune unità sono dotate di una striscia di sicurezza per le batterie. Rimuovere la striscia dal vano batterie prima del primo utilizzo

NOTA Le specifiche tecniche del prodotto e il contenuto del manuale per l'utente possono essere modificati senza

**NOTA** Caratteristiche e accessori non disponibili in tutti i paesi. Per ulteriori informazioni, rivolgersi al proprio rivenditore.

## SPECIFICHE TECNICHE TIPO DESCRIZIONE LxPxH 145 x 94 x 40 mm Peso 157 g senza batteria adattatore AC/DC da 4,5V e 2

# INFORMAZIONI SU OREGON SCIENTIFIC

Alimentazione

Per avere maggiori informazioni sui nuovi prodotti Oregor Scientific visita il nostro sito internet <u>www.oregonscientific.it</u>, dove potrai trovare tutte le informazioni di cui hai bisogno.

batterie UM-4 (AAA) da 1,5 V

# DICHIARAZIONE DI CONFORMITÁ UE

Con la presente Oregon Scientific dichiara che questo prodotto (modello: RM308P / RM308PA / RM308PU / RA308PH) è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE. Una copia firmata e datata della Dichiarazione di Conformità è disponibile, su richiesta, tramite il servizio clienti della Oregon Scientific











PAESI CONFORMI ALLA DIRETTIVA R&TTE

Tutti I Paesi UE, Svizzera CH e Norvegia N

# Klassieke dual-alarm projectieklok Model: RM308P / RM308PA / RM308PU / RA308PH

## **HANDLEIDING**



- SNOOZE LIGHT: snooze-alarm activeren; chermverlichting activeren
- ontvangstindicator signaal 2.
- : batterij van het apparaat zwak / geen batterij
- PM: geeft PM aan
- ((●)): weergave alarmtijd
- Alarmtijd / kalender
- MODE: instellingen / scherm aanpassen
- ((•)): bekijk alarmstatus; stel alarm in; ga naar alarm-/ nderscherm
- ON OFF: activeer / deactivateer alarmfunctie
- > '> : verhogen / verlagen waarde van de instelling; aanzetten / uitzetten klok ontvangstsignaal 10.
- Projector: projecteert tijd- / alarmstatus
- 12. Klok met seconden / weekdag
- 13. Tijdzone
- 14. Alarm 1 / 2 is AAN



- FOCUS: stel het geprojecteerde beeld scherp
- RESET: het apparaat terugzetten op standaardinstellingen
- PROJECTIE AAN / UIT: continue projectie in- / uitschakelen
- Adapteringang

## ONDERKANT



1. Batterijvak

## STARTEN

## 2 x UM-4 (AAA) batterijen

- Om batterijen te plaatsen:
  1. Verwijder het klepje van het batterijvak.
- Plaats de batterijen volgens de aangegeven polariteit
- Druk altijd op RESET wanneer u de batterijen vervangen



BETEKENIS	
Batterij raakt leeg	
Geen hatterii aanwezig – alleen adanter	

# 1 x adapter

U kunt ook de meegeleverde adapter gebruiken om het apparaat van stroom te voorzien. Voor continu gebruik van projector / schermverlichting moet de adapter aangesloten

Zorg dat de adapter in de buurt is van het apparaat en dat de adapter niet wordt geblokkeerd.

NB Stel het apparaat en de adapter niet bloot aan vochtige omstandigheden. Plaats nooit voorwerpen met vloeistof, zoals vazen, op het apparaat of de adapter.

Om de stroom helemaal af te sluiten, trekt u de adapter uit het stopcontact.

## KLOK

Dit product is ontworpen om zijn klok automatisch te synchroniseren door middel van een kloksignaal.

RM308P: EU: DCF-77 signaal: binnen 1 500 km (932 mijl) van Frankfurt, Duitsland,

RM308PA: VS: WWVB-60 signaal: binnen 3200km (2000 mijl) van Fort Collins, Colorado (VS). Stel de klok handmatig in op de geselecteerde tijdzone (Westkust, Gebergte, Centraal of Oostkust).

RM308PU: VK: MSF-60 signaal: binnen 1 500 km (932 mijl) van Anthorn, Engeland.

## Om signaalontvangst klok aan/uit te zetten:

Houd ingedrukt om signaalontvangst aan te zetten of om het uit te zetten.

NB Ontvangst kan 2- 10 minuten duren. Als het signaal zwak is, kan het tot 24 uur duren om een geldig signaal te

## Ontvangstindicator van kloksignaal:

STERK SIGNAAL	ZWAK / GEEN SIGNAAL
0	<u>ن</u>

Indien geen signaal gevonden wordt, zet het apparaat dan bij een raam en houd A ingedrukt om het zoeken naar een signaal te forceren

Om de klok handmatig in te stellen, moet u eerst klokontvangstsignaal uit zetten.

- Houd MODE ingedrukt om in te stellen
- Druk op MODE om tussen weergave-opties te kiezen.
- Druk ★ of ✓ om geselecteerde instelling te verhogen 3.
- Druk op MODE om te bevestigen.

De volgorde van instellingen is: tijzone, 12 / 24 uur formaat, uren, minuten, jaar, maand-dag / dag-maand, maand, dag

De tijdzone stelt de klok in op tot +/- 23 uur van het ontvangen kloksignaal. Als u kloksignaalontvangst hebt uitgezet, dan hoeft u geen tijdzone in te stellen.

NB Als u +1 als tijdzone instelt, resulteert dit in uw lokale tijd plus één uur. Wanneer u in de VS bent (RM308PA) stelt u de klok in op:

MO voor Bergtijd CE voor Centrale tijd EA voor Oostkust

**NB** De beschikbare talen zijn Engels (E), Duits (D), Frans (F), Italiaans (I) en Spaans (S).

## Om het alarm in te stellen:

- Druk ALARM om tussen alarm 1 en 2 te kiezen
- Houd ALARM ingedrukt om het alarm in te stellen.
- Druk om uren / minuten in te stellen.
- Druk op ALARM of MODE om te bevestigen.

1 / 2 geeft aan dat het alarm AAN is.

## Activeren / deactiveren van alarm 1 en/of 2:

Druk op a om alarm 1 of 2 te selecteren.

Houd ningedrukt.

## Om het alarm te stoppen:

Druk SNOOZE / LIGHT om het alarm 8 minuten uit te OF

Druk een willekeurige knop om het alarm uit te zetten, waarna het pas na 24 uur weer zal afgaan.

# Om de weergavemodus te selecteren:

Druk op **MODE** om te kiezen tussen weergave (alarm, kalender met seconden en kalender met dag van de week).

# **PROJECTIE**

Om projectie / schermverlichting te activeren:

Druk SNOOZE / LIGHT.

Om continue projectie te activeren / deactiveren:
Schuif de PROJECTION schakelaar wanneer de adapter is aangesloten.

Om het beeld 180° te draaien (terwijl het geprojecteerd

Druk binnen 5 seconden na op **SNOOZE / LIGHT** te drukken, nogmaals op **SNOOZE / LIGHT**.

# Om het beeld scherp te stellen:

Draai aan het FOCUS Wiel.

NB Kijk niet rechtstreeks in de projector wanneer deze

## RESET

Druk **RESET** om de standaardinstellingen te gebruiken.

## WAARSCHUWINGEN

- Stel het apparaat niet bloot aan extreme klappen, schokken, stof, temperatuur of vochtigheid.
- Dek de ventilatiegaten niet af met kranten, gordijnen
- Dompel het product nooit onder in water. Als u water over het apparaat morst, droog het dan onmiddellijk af met een zachte stofvrije doek. Reinig het apparaat niet met krassende of bijtende
- Laat de interne componenten met rust. Anders kan dit
- de garantie beïnvloeden. Gebruik alleen nieuwe batteriien. Gebruik nooit oude en nieuwe batterijen door elkaar.
  - De in deze handleiding weergegeven plaatjes kunnen afwijken van de werkelijkheid. Wanneer u dit product weg gooit, zorg dan dat het opgehaald wordt door de daarvoor bestemde
- Dit product kan eventueel schade veroorzaken aan de

- laklaag van bepaalde houtsoorten. Oregon Scientific is hiervoor niet aansprakeliik. Lees de instructies van de fabrikant van het meubel voor meer informatie
- De inhoud van deze handleiding mag niet worden vermenigvuldigd zonder toestemming van de fabrikant.
- Gooi lege batterijen niet bij het huisvuil. Dergelijk afval moet gescheiden verwerkt worden.
- Let op, sommige apparaten zijn voorzien van een batterijstrip. Verwijder deze strip uit het batterijvak alvorens het apparaat te gebruiken.

NB De technische specificaties van dit product en de inhoud van de handleiding zijn zonder voorafgaande waarschuwing aan veranderingen onderhevig.

NB Functies en accessoires ze zijn niet in alle landen chikbaar. Neem contact op met uw pla

## SPECIFICATIES BESCHRIJVING TYPE LxBxH 145 x 94 x 40 mm Gewicht 157 g (5,5 oz) zonder batterij 4,5V Adapte 2 x UM-4 (AAA) 1.5V batterijen

## OVER OREGON SCIENTIFIC

Bezoek onze website (www.oregonscientific.com) om meer te weten over uw nieuwe product en andere Oregon Scientific producten zoals digitale fototoestellen, gezondheids- en fitnessuitrusting en weerstations. Op deze website vindt u tevens de informatie over onze klantendienst, voor het geval u ons wenst te contacteren.

# EU - CONFORMITEITS VERKLARING

Bij deze verklaart Oregon Scientific dat deze Klassieke dua alarm projectieklok (model: RM308P / RM308PA / RM308PU / RA308PH) voldoet aan de essentiële eisen en aan de overige relevante bepalingen van Richtlijn 1999/5/EC. Een kopie van de getekende en gedateerde Conformiteits verklaring is op verzoek beschikbaar via onze Oregon Scientific klanten













en Noorwegen (N)

LANDEN DIE ZIJN ONDERWORPEN AAN RTT&E

Alle EU landen, Zwitserland CH

# Relógio de projeção classic com alarme duplo Modelo: RM308P / RM308PA / RM308PU / RA308PH MANUAL DO USUÁRIO

## VISÃO GERAL



- SNOOZE / LIGHT: ativa o alarme Soneca; ativa a luz de
- : indicador de recepção do sinal
- indicador de pilhas fracas da unidade principal / nenhuma pilha 3.
- PM: indica PM
- ((•)): hora do alarme é indicada
- Hora do alarme / calendário
- MODE: altera os ajustes / display
- ((•)): exibe o status do alarme; ajusta o alarme; altera para o display de alarme / calendário
- ON OFF: ativa / desativa a função de alarme

  / Y: aumenta / diminui os valores do ajuste 10. selecionado; ativa / desativa o sinal de recepção do relógio
- 11. Projetor: projeta o status da hora / do alarme
- 12. Relógio com segundos / dias da semana
- 13. Fuso horário
- 14. Alarme 1 / 2 ativado (ON)



- FOCUS: focaliza a imagem projetada
- 2. RESET: retorna a unidade aos valores de ajuste
- PROJECTION ON/OFF: ativa / desativa a projecão
- Soquete adaptador de CA / CC



1. Compartimento de pilha

## PRIMEIROS PASSOS

# 2 pilhas UM-4 (AAA)

## Para inserir as baterias:

- Remova a tampa do compartimento de pilhas
- Insira as pilhas, fazendo a correspondência das polaridades (+/-).
- Pressione RESET após cada troca de pilhas.



## SIGNIFICADO

A bateria está fraca.

Nenhuma pilha instalada - adaptador CA apenas

## 1 adaptador

Como alternativa, use o adaptador fornecido para alimentar a unidade. Para uso contínuo do projetor/luz de fundo, instale o adaptador.

Verifique se o adaptador não está obstruído e se está facilmente acessível para a unidade.

NOTA A unidade principal e o adaptador não devem ser expostos a condições de umidade. Não coloque objetos com líquido, tais como vasos, na unidade principal e no adaptador.

Para interromper completamente o suprimento de energia, desligue o adaptador da tomada.

## RELÓGIO

## RECEPÇÃO DO RELÓGIO

Este produto foi projetado para sincronizar seu relógio automaticamente com um sinal de relógio

RM308P: UE: Sinal DCF-77: dentro de 1 500 Km (932 milhas) de Frankfurt, Alemanha

RM308PA: EUA: Sinal WWVB-60: dentro de 3200 Km (2000 milhas) de Fort Collins, Colorado. Ajuste manualmente o relógio para selecionar o fuso horário (Pacífico, Montanhas, Central ou Leste).

RM308PU: RU: Sinal MSF-60: dentro de 1 500 Km (932 milhas) de Anthorn, Inglaterra.

## Para ativar / desativar a recepção do sinal do relógio:

Pressione e mantenha pressionado A para ativar ou para desativar a recepção do sinal do relógio.

NOTA A recepção leva de 2 a 10 minutos. Se o sinal estiver fraco, pode levar até 24 horas para obter um sinal válido.

Indicador de recepção do sinal do relógio:

SINAL FORTE	SINAL FRACO / AUSENTE
0	<u>ي</u>

Se a recepção do sinal não for bem sucedida, coloque seu aparelho perto de uma janela e pressione e mantenha pressionado 🖍 para forçar outra busca de sinal

## AJUSTE MANUAL DO RELÓGIO

Para ajustar o relógio manualmente, desative primeiro a recepção do sinal do relógio.

- Pressione e segure MODE para entrar.
- Pressione MODE para alternar entre os displays
- Pressione A ou Y para aumentar / diminuir os valores do aiuste selecionado.
- Pressione MODE para confirmar.

A ordem de ajuste é: deslocamento de fuso horário, formato de 12/24 horas, hora, minuto, ano, mês-dia / dia-mês, mês,

O fuso horário ajusta o relógio em +/- 23 horas com base na hora do sinal do relógio recebido. Caso você tenha desativado a recepção do sinal do relógio, não defina um valor para o fuso horário.

NOTA Caso você insira +1 no ajuste da hora, você obterá a hora local mais uma hora. Se estiver nos EUA (RM308PA) ajuste o relógio para:

PA para Pacífico MO para Montanhas

CE para Central

NOTA As opções de idioma são inglês (E), alemão (D), ancês (F), italiano (I) e espanhol (S).

## ALARME

## Para ajustar o alarme:

- Pressione ALARM para alternar entre o alarme 1 / 2.
- Pressione e segure ALARM para entrar no modo de aiuste de alarme
- Pressione para ajustar a hora / minuto.
- Pressione ALARM ou MODE para confirmar.

1 2 indica que o alarme está ativado (ON).

- Para ativar / desativar o alarme 1 e/ou 2:
- Pressione para selecionar Alarme 1 ou 2.

## Para silenciar o alarme:

Pressione SNOOZE / LIGHT para silenciá-lo por 8 OU

## Pressione qualquer outro botão para desativar o alarme e ativá-lo novamente após 24 horas

Para selecionar o modo de display: Pressione **MODE** para alternar os displays (alarme, calendário com segundos e calendário com dia da semana).

# PROJEÇÃO

Para ativar a projeção / luz de fundo:
Pressione SNOOZE / LIGHT.

Para ativar / desativar a projeção continua:

Deslize o interruptor de PROJECTION quando o adaptador estiver conectado.

# Para virar a imagem 180° (durante a projeção): • Pressione SNOOZE / LIGHT e, após 5 segundos,

pressione SNOOZE / LIGHT outra vez.

## Para focalizar a imagem Gire a roda de FOCUS

NOTA Se a projeção estiver acionada, não olhe diretamente

# REINICIALIZAR

Pressione RESET para retornar aos ajustes padrão.

# PRECAUÇÕES

- Não submeta a unidade a forças excessivas, impactos, poeiras, oscilações de temperatura ou umidade
- Não obstrua as aberturas de ventilação com itens como iornais, cortinas, etc.
- Não mergulhe a unidade na água. Se respingar líquido nela, seque-a imediatamente com um pano macio e que não solte fiapos.
- Não limpe a unidade com material abrasivo ou
- Não altere os componentes internos da unidade. Isso invalidará sua garantia.
- Utilize apenas pilhas novas. Não misture pilhas novas

- e usadas. Retire as pilhas caso pretenda guardar o produto.
- As imagens mostradas neste manual podem diferir da imagem real.
- Os materiais utilizados nos produtos Oregon podem ser reutilizados e reciclados após o fim de sua vida útil. Encaminhe os produtos a serem descartados aos locais de coleta apropriados, atentando para as legislações
- A colocação deste produto sobre certos tipos de madeira pode resultar em danos ao seu acabamento, pelos quais a Oregon Scientific não se responsabilizará. Consulte as instruções de cuidados do fabricante do móvel para obter informações.
- O conteúdo deste manual não pode ser reproduzido sem a permissão do fabricante.
- Não descarte baterias usadas em locais não apropriados. É necessária a coleta do lixo em questão de maneira separada para tratamento especial.
- Observe que algumas unidades estão equipadas com uma tira de segurança da bateria. Remova a tira do compartimento de bateria antes do primeiro uso

OBSERVAÇÃO As especificações técnicas deste produto e o conteúdo do manual do usuário estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.

NOTA Recursos e acessórios não estão disponíveis para todos os países. Para obter mais informações, entre em todos os países. Para obter mais contato com o seu distribuidor local.

## **ESPECIFICAÇÕES** TIPO DESCRIÇÃO CxLxA 145 x 94 x 40 mm (5,7 x 3,7 x 1,6 polegadas) Peso 157 g (5,5 oz) sem pilha Energia Adaptador CA/CC de 4.5V

## SOBRE A OREGON SCIENTIFIC

Visite nosso site (www.oregonscientific.com.br) para saber mais sobre os produtos Oregon Scientific.

2 pilhas UM-4 (AAA) de 1,5 V

Caso você necessite de mais informações ou tenha dúvidas, entre em contato com o nosso Serviço de Atendimento ao Consumidor através do telefone (11) 5095-2329 ou e-mail sac@oregonscientific.com.br.

# CE – DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

Oregon Scientific declara que este(a) Relógio de projeção classic com alarme duplo (modelo: RM308P / RM308PA / RM308PU / RA308PH) está conforme com os requisitos essenciais e outras provisões da Diretriz 1999/5/CE. Uma cópia assinada e datada da Declaração de Conformidade está disponível para requisições através do nosso SAC.













PAISES SUJEITOS A NORMA R&TTE

Todos os paises da União Européia, Suíça CH e Noruega N

## Klassisk dubbel-alarm projektionsklocka Modell: RM308P / RM308PA / RM308PU / RA308PH

## BRUKSANVISNING

## PRODUKTÖVERSIKT



- SNOOZE / LIGHT: aktivera snoozefunktion; aktivera
- indikator för signalmottagning
- : låg batterinivå i huvudenheten / inget batteri
- PM: indikerar PM
- 5 ((•)): alarmtiden visas
- 6. Alarmtid / datum
- MODE: ändra display / inställningar
- ((•)): visa alarmstatus; ställa alarm; växla till alarm / datumvisning
- ON OFF: aktivera / inaktivera alarmfunktionen
- ↑ i ∨: öka / minska värden för vald inställning; aktivera / inaktivera radiokontrollerad klocka
- 11. Projektor: projicerar tid / alarmstatus
- 12. Klocka med sekunder / veckodag
- 13. Offset för tidszon
- 14. Alarm 1 / 2 är ON

## VY BAKSIDA



- FOKUS: fokuserar den projicerade bilden
- RESET: återställ enheten till fabriksinställning
- PROJEKTION ON / OFF: aktivera / kontinuerlig projektion
- AC uttag

## VY UNDERSIDA



1. Batterifack

# ATT KOMMA IGÅNG

## 2 x UM-4 (AAA) batterier

- Att sätta i batterierna:
- Öppna batteriluckan
- Se till att batterierna sätts in med rätt polaritet (+/-).
- Tryck RESET efter varie batteribyte.



FÖRKLARING
Lâg batterinivâ
Batterier ej installerade – endast adapter

## 1 x adapter

Använd annars, adaptern som medföljde huvudenheten. För kontinuerlig projektion / bakgrundsbelysning måste nätadapter

Kolla så att adapterpluggen går lätt att ansluta till enheten

NOTERA Huvudenheten och adaptern får ej utsättas för fukt. Inga föremål fyllda med vätska, såsom vaser, får placeras på huvudenheten eller adaptern.

För att totalt bortkoppla spänningen, skall adaptern tas bort från huvudenheten och vägguttaget.

## KLOCKA

Denna produkt är gjord för att automatiskt synkronisera klockan när den tar emot en klocksignal.

RM308P: EU: DCF-77 signal: inom 1 500 km från Frankfurt,

RM308PA: USA: WWVB-60 signal: inom 3 200km från Fort Collins Colorado. Ställ klockan manuellt för att välja tidszon (Pacific, Mountain, Central eller Eastern).

RM308PU: UK: MSF-60 signal: inom 1 500 km från Anthorn,

Att aktivera / avaktivera klocksignalmottagning:
Tryck och håll inne ▲ för att aktivera eller ✔ för att avaktivera signalmottagningen.

**NOTERA** Mottagning tar 2- 10 minuter. Om signalen är svag kan det ta upp till 24 timmar för enheten att få kontakt med signalen.

Indikator för radiomottagningssignal:

STARK SIGNAL	SVAG / INGEN SIGNAL
6	ن ن

Om signalmottagningen är otillräcklig, placera enheten i närheten av ett fönster, tryck och håll inne \Lambda för att starta en ny sökning.

Avaktivera radiomottagningen innan manuell inställning.

- Tryck och håll inne MODE för att ställa in.
- Tryck MODE för att växla mellan displayer.
- Tryck ▲ eller ➤ för att öka / minska värden för den valda inställningen
- Tryck MODE för att bekräfta.

Ordningen för inställningarna är: Zontidsoffset, 12/24 timmars format, timme, minut, år, månad-dag / dag-månad, månad, dag och språk.

Tidszonsinställningen kan användas för att ställa klockan upp till +/- 23 timmar från den mottagna klocktiden. Om klockradiosignalen är avaktiverad, skall inget offsetvärde för tidszonen ställas in

NOTERING Om du matar in +1 i tidszoninställningen kommer detta innebära att din tid blir den lokala tiden plus 1 timme. Om du är i USA (RM308PA) sätt klockan till

PA för Pacific tid MO för Mountain tid CE för Central tid EA för Eastern tid

NOTERA Språkalternativen är (E) Engelska, (F) Franska (D) Tyska, (I) Italienska och (S) Spanska.

## Att ställa alarmet:

- Tryck ALARM för att växla mellan alarm 1 / 2.
- Tryck och håll inne ALARM för att gå in i 2.
- Tryck ALARM eller MODE för att bekräfta
- 1 2 indikerar att alarm är PÅ

För att aktivera / avaktivera alarm 1 och / eller 2:

- Tryck för att välja Alarm 1 eller 2.
- Tryck och håll inne

## För att stänga av alarmet:

Trvck SNOOZE / LIGHT för att stänga av alarmet i 8

## **FLLER**

Tryck på annan valfri knapp för att stänga av larmet i 24 timmar.

# Att välja visningsläge:

Tryck **MODE** för att växla mellan visning av (alarm, klocka med sekunder och datum med veckodag).

## PROJEKTION

Att aktivera projektion / bakgrundsbelysning:

Tryck SNOOZE / LIGHT.

För att aktivera / inaktivera kontinuerlig projektion:
• Skjut PROJEKTION väljaren när adaptern är ansluten.

Att flippa projektionen 180° (under projektion):
Inom 5 sek från att ha tryckt SNOOZE / LIGHT, tryck SNOOZE / LIGHT igen.

Fokusering av projektionsbilden:
• Vrid FOKUS hjulet.

NOTERA Titta ej in i projektorn när projektorn är på.

# ÅTERSTÄLLNING

Tryck RESET för att återställa produkten till grundinställning.

# FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER

- Utsätt inte apparaten för kraftigt våld, stötar, damm, extrema temperaturer eller fukt.
- Täck inte för ventilationshålen. Försäkra dig om att närliggande föremål såsom tidningar, dukar, gardiner m.m. inte täcker för ventilationshålen.
- Utsätt inte produkten för vatten. Om du spiller vätska över den, torka omedelbart med en mjuk, luddfri trasa.
- Rengör inte apparaten med frätande eller slipande Mixtra inte med enhetens interna komponenter då detta
- kan påverka garantin. Använd enbart nya batterier. Blanda inte nya och gamla
- Av trycktekniska skäl, kan displaybilderna i denna manual skilja sig från dem i verkligheten. Förbrukad produkt måste sorteras som specialavfall på avsedd miljöstation och får inte slängas som vanligt
- Om denna produkt placeras på ytor med speciell finish såsom lackat trä etc. kan dessa ytor skadas. Ta kontakt med din möbeltillverkare för att få mer information om huruvida det går bra att placera föremål på ytan. Oregon Scientific kan inte hållas ansvariga för skador på träytor som uppkommit på grund av kontakt med denna produkt.

- Innehållet i denna manual får ej kopieras utan tillverkarens medgivande.
- Kassera inte gamla batterier som osorterade sopor.
- Insamling av kasserade batterier måste ske separat. Notera att vissa enheter är utrustade med en hatterisäkerhetsstrip. Ta bort denna strip innan produkten används

NOTERING De tekniska specifikationerna för denna produkt och innehållet I användarmanualen kan komma att ändras utan vidare upplysning.

NOTERING Egenskaper och tillbehör kan skilja mellan olika nder. För mer information, kontakta ditt lokala inköpsställe.

SPECIFIKATIONER		
TYP	BESKRIVNING	
LxBxH	145 x 94 x 40 mm (5,7 x 3,7x 1,6 tum)	
Vikt	157 g utan batteri	
Drift	4.5V adapter och 2 x UM-4 (AAA) 1.5V batterier	

## OM OREGON SCIENTIFIC

Besök vår hemsida (www.oregonscientific.se) mer av våra produkter såsom digitalkameror; MP3 spelare: projektionsklockor; hälsoprodukter; väderstationer; DECT-telefoner och konferenstelefoner. Hemsidan innehåller också information för våra kunder i de fall ni behöver ta kontakt med oss eller behöver ladda ner information.

Vi hoppas du hittar all information du behöver på vår hemsida och om du vill komma i kontakt med Oregon Scientific kundkontakt besöker du vår lokala hemsida www. oregonscientific.se eller www.oregonscientific.com för att finna telefonnummer till respektive supportavdelning.

# EU-FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE

Härmed intygar Oregon Scientific att denna Klassisk dubbel-alarm projektionsklocka (modell: RM308P / RM308PA / RM308PU / RA308PH) står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser vaseninga egenskapskav our ovinga relevanta bestanlinelser som framgår av direktiv 1999/5/EG. En signerad kopia av "DECLARATION OF CONFORMITY" kan erhållas vid hänvändelse till OREGON SCIENTIFIC servicecenter.













LÄNDER SOM OMFATTAS AV RTTE-DIREKTIVET

Alla länder inom EU, Schweiz CH

och Norge (N)